世纪证券 CENTURY SECURITIES

证券研究报告

社会服务

关注指标生、自主招生改革

2020 年 08 月 05 日

——“细观升学”系列研究之深圳中考篇

行业评级：无评级

分析师：顾静

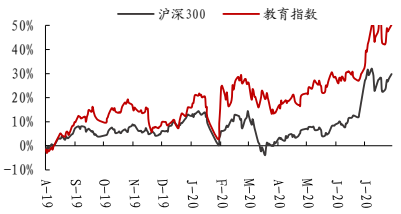
执业证书号：S1030510120007

电话：0755-83199599

邮箱：gujing@csco.com.cn

公司具备证券投资咨询业务资格

WIND 教育服务行业与沪深 300 指数的表现



行业数据	
教育（可比口径）	2020Q1
整体收入增速	-30%
整体利润增速	-127.44%
综合毛利率	34.62%
综合净利率	-2.31%
行业 ROE	-3.71%
平均市盈率（倍）	112.18
平均市净率（倍）	18.06
资产负债率	53.15%

数据来源：Wind 资讯

请务必阅读文后重要声明及免责条款

核心观点

1) **深圳普高教育资源缺乏，录取率不容乐观。**2020 年深圳中考人数为 9.3 万，估算公办普高录取率下降 1pct 至 44%，为近年来最低水平。未来深圳普高项目建设上仍然存在“落地难”问题，即使规划的项目全部落地，2025 年，深圳普高录取率也依旧远低于其他一线城市水平。

2) **深圳普高公办和民办教学质量分化，优质公办普高录取率更低。**2019 年，深圳“十大”高中重本录取率均值为 86.18%，其他 32 家公办普高重本录取率均值为 30.86%，而深圳排名前三的民办普高重本录取率均值仅为 9.53%。2019 年，深圳普通高中“四大”、“八大”，录取率分别为 3.78%，7.97%。

3) **深圳中考攻略一：关注优质指标生名额。1）深圳普高优质指标生最多可优惠 15 分。**高中指标生录取从高分至低分录取，但不低于该学校普通生录取线 15 分；**2）2020 年指标生：分配比例为 50%，名额同比增长 18.4%。**2020 年，参加指标生分配的优质高中学校为 51 所，合计 19849 个指标生名额，同比增长 18.4%；**3）“十大”普高指标生侧重招收 AC 类考生。**

4) **深圳中考攻略二：关注公办普高一类自主招生。1）招生计划人数：同比增长 246.3%。**2020 年，深圳市自主招生计划招生 1385 人，同比增长 246.3%，招生占比为 3.4%。**2）中考分数控制线：预计低于公办普高中考录取线均值 20 分左右。**2020 年 15 所公办普高一类自主招生中考成绩分数控制线均低于 2019 年中考录取分数线，均值为 21 分。**3）自招考核环节：易拉开分差，需重视。**我们认为，按照 2020 年的中考成绩分数控制线，深圳“四大普高”一类自招录取的考生之间，依靠中考分数拉开的分差最多 5 分，大部分的分差都是由自招考核成绩所拉开的。

5) **深圳中考攻略三：关注公办普高二类自主招生。**2020 年，深圳普高二类自主招生计划人数为 1434 人，招生占比为 3.5%。从项目类别来看，舞蹈音乐、体育、美术类自主招生计划人数占比分别为 37.8%、31.7%、30.5%。中考成绩控制分数线分别低于 2019 年 AC 类录取线 35-86 分、35-108 分、35-82 分。

6) **投资策略：建议关注思考乐教育（1769.HK）。**在深圳教育资源紧缺背景下，大量无法基于永久居住权在小、初阶段参与优质学校分配的外来家庭，在申请入读优质普高阶段竞争将更加激烈。深圳 K12 阶段的参培率，人均培训费用将继续高于一线城市平均水平。根据弗若斯特沙利文数据，2018 年，深圳市 K12 课外市场规模为 164 亿元，预计 2023 将达到 306 亿元，2018-2023 年复合增长率为 11%，高于全国 10%的平均增速。建议关注：思考乐教育（1769.HK），**公司在深圳的公司在深圳地区学习中心最多。近年来，公司业绩高增长，未来将受益粤港澳大湾区校区拓展。**

7) **风险提示。**宏观经济波动风险、市场竞争风险。

VISIT…

扫码免费领取资料

房中术(www.zuihaoziyuan.com)专注于男性增大增粗增长、阳痿、早泄、壮阳、延时、强肾、回春、健身。女性缩阴、丰胸、减肥、化妆、瑜伽、保养、产后修复、盆底肌锻炼。两性健康,夫妻按摩,房中术,性姿势,性技巧,性知识等

更多免费教程：英语学习，技能提升，PS 教学，投资赚钱，音乐教程，口才教学，情商提升，风水教学，心理学，摄影知识，幼儿学习，书法学习，记忆力提升等等.....

==========

全站课程下载

课程不断增加

本站现资源容量已超 10T

入群联系 QQ：167520299 或添加微信：1131084518（备注PDF）

扫码加微信lax988988领取资料

阳痿早泄训练
皇室洗髓功视频教学
女人驻颜术
泡妞约炮万元课程
足疗养 SPA 教材
玉蛋功
马氏回春功
房中术张丰川
哲龙全套视频
增大盼你增大
国际男优训练
亚当德永早泄训练
洗髓功真人内部
皇室养生绝学道家洗髓功
【铁牛人会员课】男人必备技能，理论讲解
实战高清视频
随意控制射精锻炼 视频+图片+文字
价值 1440 元第一性学名著<素女经房中养生
宝典视频>12 部
洗髓功修炼方法视频教学
陈见玉蛋功视频教学 女性缩阴锻炼
男性自然增大增长指南
强性健肾保健操 1-4
道家强肾系统锻炼功法
马氏回春功
12 堂课，全面掌握男性健康问题 让你重燃自信
联系微信：1131084518

1、东方性经
2、印度 17 式
3、口交技巧 3 部
4、港台性姿势 3 部
5、365 性姿势 6 部
6、泰国性爱密经 17 式
7、花花公子性技巧 6 部
8、阁楼艳星性技巧 7 部
9、古今鸳鸯秘谱全集 7 部
10、夫妻爱侣情趣瑜伽 2 部
11、古代宫廷性保健系列 14 部
12、汉唐宋元明清春宫图真人
13. 柔软性爱宝典 日本 9800 课
14. 李熙墨 3999 全套课
15. 妖精性爱课 2888
16. 李银河全套性课
17. 领统统性课
18. 德勇男性篇
19. 德勇男性篇
20. 缓慢性爱
21. 亚当多体位搭配篇
22. 亚当多体位结合篇
23. 德勇克服早泄讲座练习
24. 德勇以女性为中心得爱抚
25. 加藤鹰接吻爱抚舌技
26. 加藤鹰指技
27. 加藤鹰四十八手入门
28. 佐藤潮吹教学
29. 佐藤男人体能锻炼+保健品介绍
30. 佐藤男人早泄对抗训练
31. 阿拉伯延时训练

32. 田渊正浩秘籍
33. 异性性快感集中训练教学
34. 自我愉悦锻炼密宗
35. 铁牛全套延时训练课
36. Pc 机锻炼真人视频教学
37. 印度性经全集 8 部
38. 21 世纪性爱指南
39. 香蕉大叔男女训练馆全套
40. 中美真人性治疗教学+理论
41. 女性闺房秘术
42. 幸福玛利亚性课
43. 陈见如何释放性魅力征服
44. 性爱技巧讲座全套
45. 性爱秘籍全套
46. 性爱误区讲座
47. 性病讲解大全
48. 性博士讲座合集
49. 性健康和性高潮合集
50. 性教育讲座合集
51. 性能力课堂合集
52. 性生活问题解析合集
53. 意外怀孕和避孕处理课堂
54. 性感地带探索
55. 性技巧讲座
56. 性健康与性卫生讲座
57. 性生活专家答疑
58. 性心理与性道德合集
59. 性爱宝典合集
60. 性爱技巧合集
61. 完美性爱演示
62. 完美性爱技术讲解
更多精品等你来解锁哦.....

目 录

一、深圳普高教育资源缺乏，录取率不容乐观 3
1、深圳普高教育资源缺乏，录取率较低 3
1）深圳普高录取率低于全国平均水平，垫底一线城市 3
2）未来深圳公办普高录取率仍不容乐观 4
2、深圳普高教学质量分化，优质普高录取率更低 6
1）深圳公办和民办普高教学质量分化 6
2）深圳普高名校录取率更低 8
3、中考分数是优质高中录取的关键 8
1）“十大”名校中考录取分数位居高位 8
2）公立普高录取分数整体高于民办高中 9
二、关注深圳中考政策：继续推进指标生、自主招生改革 11
1、深圳中考指标生分配改革简介 11
2、深圳中考自主招生改革试点简介 12
三、深圳中考攻略一：关注优质指标生名额 14
1、深圳普高优质指标生优惠分：最多 15 分 14
2、2020 年指标生：分配比例为 50%，名额同比增长 18.4% 14
3、“十大”普高指标生侧重招收 AC 类考生 15
四、深圳中考攻略二：关注公办普高一类自主招生 17
1、招生计划人数：同比增长 246.3% 17
2、中考分数控制线：预计低于公办普高中考录取线均值 20 分左右 17
3、自招考核环节：易拉开分差，需重视 18
五、深圳中考攻略三：关注公办普高二类自主招生 19
1、普高二类自主招生占比：舞蹈音乐类最大 19
2、自主招生：音乐舞蹈类 20
1）器乐、声乐、舞蹈招生占比较大 20
2）中考成绩控制分数线：低于录取线 35-86 分 20
3、自主招生：体育类 22
1）足球、田径、游泳招生较大 22
2）中考成绩控制分数线：低于录取线 35-108 分 24
4、自主招生：美术类低于录取线 35-82 分 25
六、深圳中考攻略四：重视生地成绩&综评等级 26
1、中考同分：优先录取生物地理高总分 26
2、中考同分：优先录取综合表现评价高等级 26
七、投资策略：建议关注思考乐教育（1769.HK） 28
1、深圳 K12 培训市场增速相对较高 28
2、建议关注：思考乐教育（1769.HK） 28
八、 风险提示 30

图表目录

Figure1 深圳普高录取率低于全国平均水平 3
Figure2 一线城市初中毕业生人数与高中学校比较 4
Figure3 一线城市公办普高录取率比较 4
Figure4 一线城市常住人口同比增速 4
Figure5 深圳公办普高录取率 5
Figure6 深圳市新政改扩建公办普通高中布局选址示意图 6
Figure7 深圳民办普高重本率（6 所，2019 年） 6
Figure8 深圳“十大”公办普高重本率 7
Figure9 深圳公办普高重本录取率（32 所，2019 年） 7
Figure10 深圳公办名校普高录取率 8
Figure11 深圳“十大”普高 AC 类中考录取分数（2016-2019 年高考） 9
Figure12 近两年深圳“十大”名校 AC 类中考录取分数 9
Figure13 近两年深圳“十大”以外的公立普高 AC 类中考录取分数 10
Figure14 近两年深圳民办普中考录取分数 11
Figure15 报名指标生须同时具备以下条件（2020 年） 12
Figure16 深圳市自主招生类别（2020 年） 12
Figure17 普通高中自主招生日程安排（2020 年） 13
Figure18 深圳中考各类考生报考和录取基本流程示意图 13
Figure19 2020 年深圳市指标生投档录取办法 14
Figure20 深圳市指标生试点学校数及实际分配比例 15
Figure21 一深圳市指标生计划名额及同比增速 15
Figure22 深圳市 51 所指标生试点学校数及招生计划（2020 年） 15
Figure23 深圳自主招生一类计划学校（2020 年） 17
Figure24 深圳自主招生一类计划学校中考成绩分数控制线（2020 年） 18
Figure25 深圳市二类自主招生计划项目类别占比（2020 年） 19
Figure26 深圳市二类音乐舞蹈项目自主招生计划占比（2020 年） 20
Figure27 深圳市二类音乐舞蹈项目自主招生计划（2020 年） 20
Figure28 深圳市二类体育类项目自主招生计划占比（2020 年） 22
Figure29 深圳市二类体育项目自主招生计划（2020 年） 22
Figure30 深圳市二类体育项目自主招生计划（2020 年） 24
Figure31 深圳市二类体育项目自主招生计划（2020 年） 25
Figure32 深圳 2019 年中考末位同分比较条件（2020 年） 27
Figure33 深圳市 K12 培训市场规模测算 28
Figure34 思考乐教育深圳地区学习中心数量排名第一 29
Figure35 思考乐教育业务营业收入及同比增速 29
Figure36 思考乐教育经调整净利润及同比增速 29
Figure37 思考乐教育毛利率及净利率指标 30

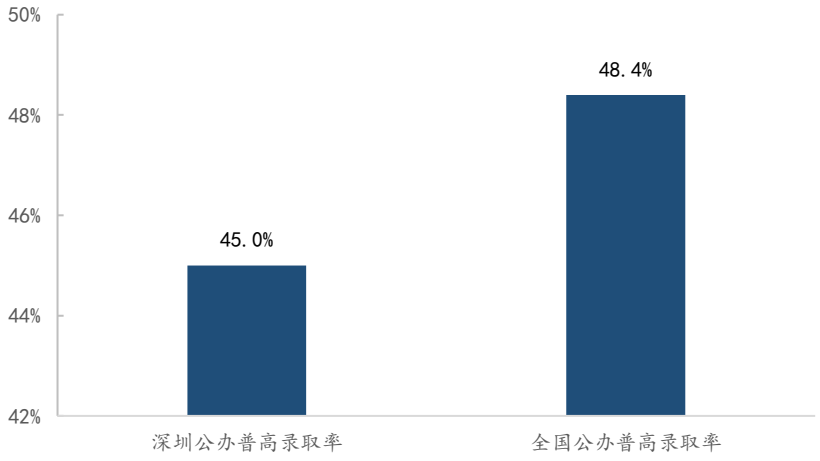
一、深圳普高教育资源缺乏，录取率不容乐观

1、深圳普高教育资源缺乏，录取率较低

1）深圳普高录取率低于全国平均水平，垫底一线城市

深圳普高录取率低于全国平均水平。2019 年，深圳中考人数为 7.83 万人，其中公办普通高中招生人数为 3.55 万人，**录取率只有 45%**。根据 2019 年全国教育事业发展统计公报数据，推算全国公办普高录取率为 48.4%，高出深圳公办普高录取率 3.4pct。也就意味着深圳一半以上的中考生仍将被分流至民办高中、中等职业教育（普通中专、成人中专、职业高中、技工学校）、国际学校等。

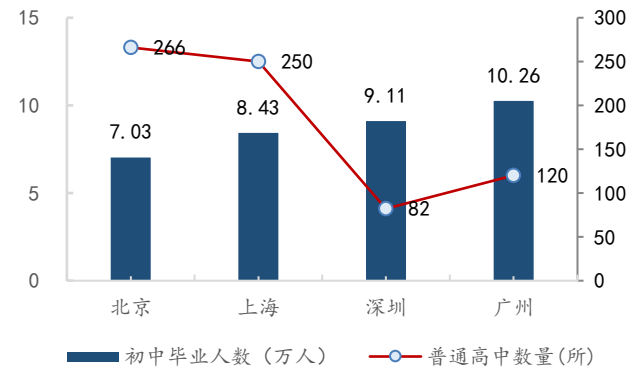
Figure1 深圳普高录取率低于全国平均水平



资料来源：国家统计局、深圳教育局、世纪证券研究所

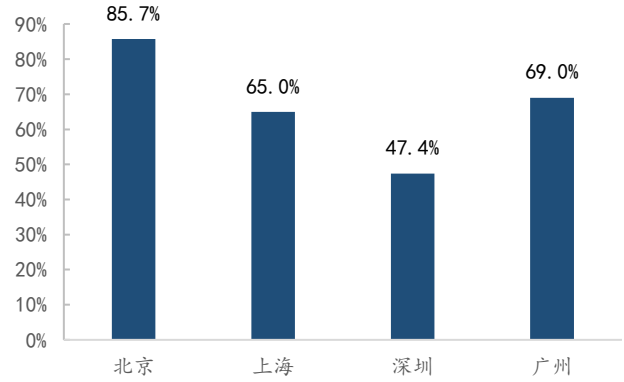
深圳普高教育资源缺乏，录取率垫底一线城市。深圳大量外来家庭引致对教育资源的激烈竞争，普高教育资源缺乏。根据可比数据，2018 年，深圳初中毕业生为 8.28 万人，上海为 8.43 万人，北京为 7.03 万人，普通高中分别为 82 所、250 所、266 所。2018 年，深圳公办普高平均录取率为 47.37%，北京普高录取率为 85.7%，上海为 65%，广州为 69%。

Figure2 一线城市初中毕业生人数与高中学校比较



资料来源：各城市教育局、世纪证券研究所

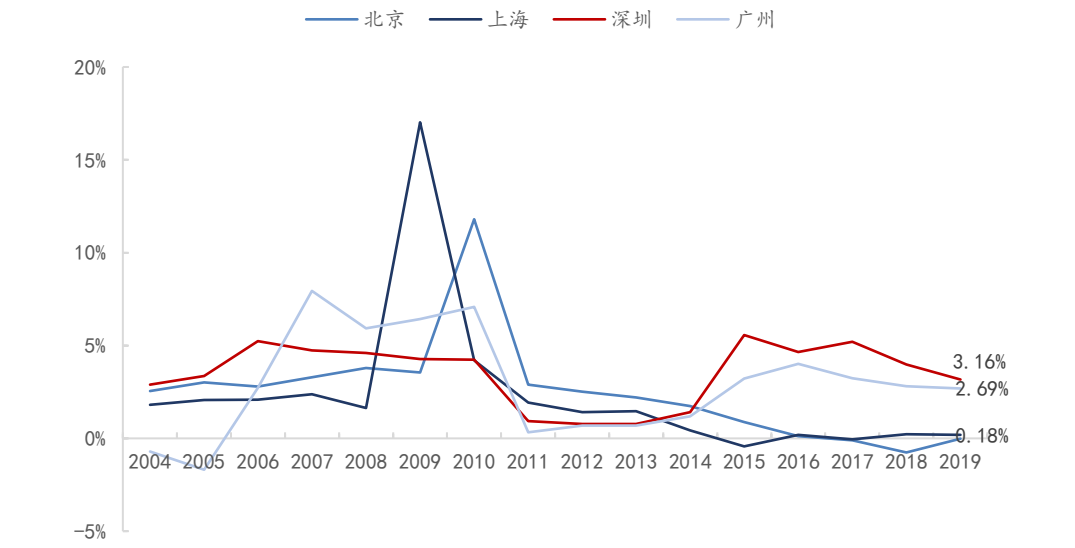
Figure3 一线城市公办普高录取率比较



资料来源：各城市教育局、世纪证券研究所

深圳人口政策相对宽松，常住人口增长率居一线城市首位。广东地区经济发展水平相对较高，加上相对宽松的人口政策，成为人口流入大省，公立普高也面向非户籍学生招生，教育资源匮乏状态持续。2019 年，深圳市实现地区生产总值 2.69 万亿元，同比增长 6.7%，全国排名第三。自 2015 年起，深圳常住人口增长率在一线城市中位居首位。

Figure4 一线城市常住人口同比增速



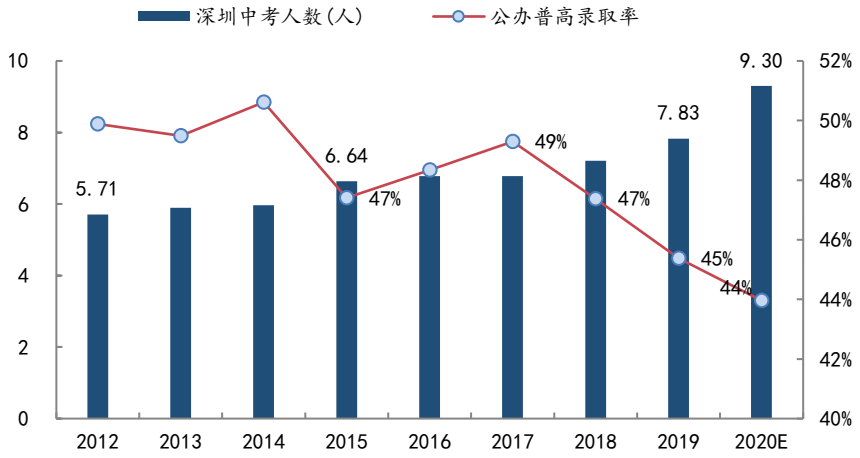
资料来源：国家统计局、世纪证券研究所

2）未来深圳公办普高录取率仍不容乐观

2020 年公办普高录取率下降至 44%。2020 年，深圳市新增 6 所普高学校投入招生。6 月，深圳教育局公布 2020 年高中阶段学校招生计划，其中公办普高录取总人数 40878 人。近期据深圳市教育科学研究院初小幼教研中心主任汤幸初介绍，今年深圳共有 9.3 万多名考生参加中考，是历年来深圳中考人数

最多的一年，由此推算公办普高录取率仅 44%，同比下降 1pct，延续了 2018 年以来的下降趋势，公办普高录取率形式愈加严峻。

Figure5 深圳公办普高录取率



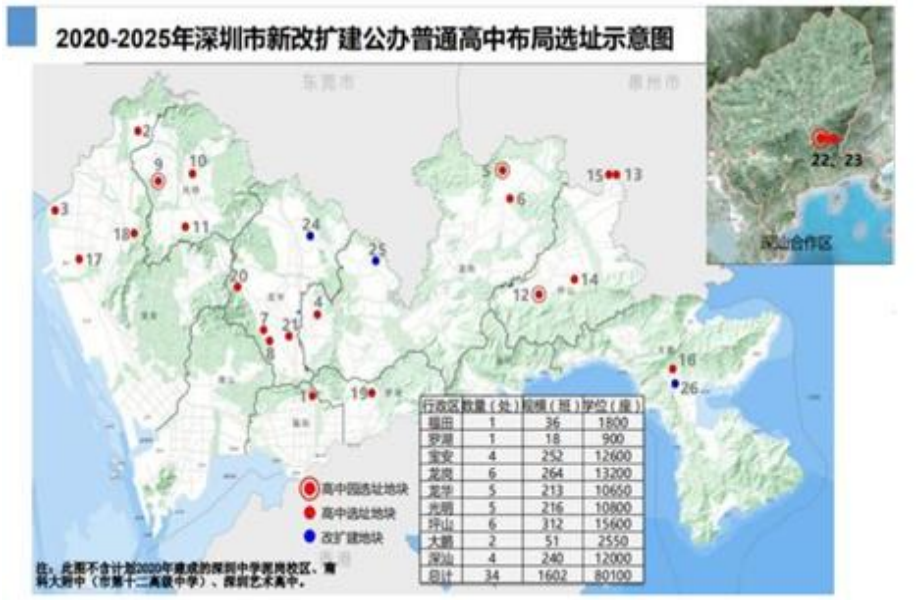
资料来源：深圳市教育局、世纪证券研究所

深圳普高项目存在落地难的问题。2020 年 1 月 2 日，《深圳市高中学校建设方案（2020-2025 年）》已经市委市政府审议通过并将正式发布。对高中教育这一重要组成部分，《方案》提出，分阶段建设公办普通高中学校，2020—2022 年，新改扩建公办普通高中 30 所，新增公办普高学位 6 万个以上，公办普高录取率达到 53%；

2023—2025 年，新增公办普高学位 3.7 万个以上，公办普高录取率比达到 56%以上。《方案》还对未来高中学校建设做出了整体布局和安排。通过现有高中挖潜、新建高中和高中园建设等方式超常规增加公办普通高中学位。目前深圳规划了 4 座“高中园”。

根据深圳市教育局介绍，深圳普高项目建设上仍然存在“落地难”问题。未来，即使项目全部落地，2025 年，深圳普高录取率也依旧远低于其他一线城市水平。

Figure6 深圳市新政改扩建公办普通高中布局选址示意图



资料来源：《深圳市高中学校建设方案（2020-2025 年）》

2、深圳普高教学质量分化，优质普高录取率更低

1）深圳公办和民办普高教学质量分化

深圳普高公办重本录取率远高于民办普高。2019 年，48 家深圳普高公布高考喜报，其中公办高中为 42 家，占比 87.5%，深圳“十大”高中重本录取率均值为 86.18%，其他 32 家公办普高重本录取率均值为 30.86%，深圳排名前三的民办普高重本录取率均值为 9.53%。

Figure7 深圳民办普高重本率（6 所，2019 年）

排名	学校	重本率
14	厚德书院	61%
33	宝安桃源居中澳实验学校	15.92%
39	宝安明德外语实验学校	7.93%
45	东升学校	4.74%
47	宝安华胜实验学校	2.63%
48	龙岗科城实验学校	1.40%

资料来源：各学校高考喜报、世纪证券研究所

注：厚德书院为全日制定制教育，还包括出国留学学生，可比性不强

2020 年“十大”普高大部分重本率持续提高。2020 年，目前 7 所已公布高考喜报的“十大”普高，除南山外国语学校重本率为 79.05%，略有下降外，深圳中学、高级中学（中心校区）、育才中学、翠园中学、深大附中重本率分别为 98.7%、97.60%、81.95%、75.1%、82.9%，同比分别提高 2pct、2.5pct、

1.35pct、0.63pct、11.6pct。自 2017 年以来，“十大”普高大部分重本率持续提高。

Figure8 深圳“十大”公办普高重本率

排名	学校	高考重本率			
		2020 年	2019	2018	2017
1	深圳中学	98.70%	96.70%	95.30%	94.43%
2	深圳实验学校	/	96.20%	95.20%	94.09%
3	深圳高级中学（中心校区）	97.60%	95.10%	89.10%	90.47%
4	深圳外国语学校	98.21%	93.96%	90.93%	94.13%
5	宝安中学	/	87.30%	82.07%	77.00%
6	红岭中学	/	86.80%	84.28%	74.24%
7	育才中学	81.95%	80.60%	78.05%	65.84%
8	南山外国语学校	79.05%	79.40%	71.90%	73.44%
9	翠园中学	75.10%	74.47%	71.36%	59.11%
10	深大附中	82.90%	71.30%	68.56%	63.50%

资料来源：各学校高考喜报、世纪证券研究所

Figure9 深圳公办普高重本录取率（32 所，2019 年）

排名	区	学校	重本录取率
11	市属	深圳市第二实验学校	68.60%
12	市属	深圳市第二高级中学	68.19%
13	市属	深圳市高级中学东校区	65.03%
15	市属	科学高中	57.22%
16	龙岗	龙城高级中学	56.80%
17	宝安	新安中学	56.40%
18	宝安	松岗中学	52.08%
19	市属	深圳第三高级中学	51.90%
20	南山	北师大南山附中	49.10%
21	南山	南头中学	48.20%
22	盐田	盐田高级中学	44.47%
23	宝安	宝安第一外国语学校	37.38%
24	南山	华侨城中学	37.00%
25	龙岗	华中师大龙岗附属中学	30.40%
26	南山	北大附属南山分校（普高班）	27.33%
27	罗湖	罗湖外语学校	25.33%
28	市属	深圳第二外国语学校	25.00%
29	宝安	西乡中学	24.70%
30	龙岗	平冈中学	24.00%
31	福田	明德实验学校	23.00%
32	市属	深圳市第七高级中学	18.67%
34	光明	光明区高级中学	14.53%
35	市属	深圳第一职校（综合高中）	13.97%
36	福田	福田中学	13.00%
37	罗湖	明珠学校	10.00%
38	宝安	沙井中学	8.65%
40	龙华	龙华中学	7.18%
41	龙岗	布吉中学	6.72%
42	龙岗	布吉高级中学	6.72%
43	龙岗	横岗高级中学	6.58%
44	龙岗	平湖外国语学校	4.83%
46	福田	梅林中学	4.47%

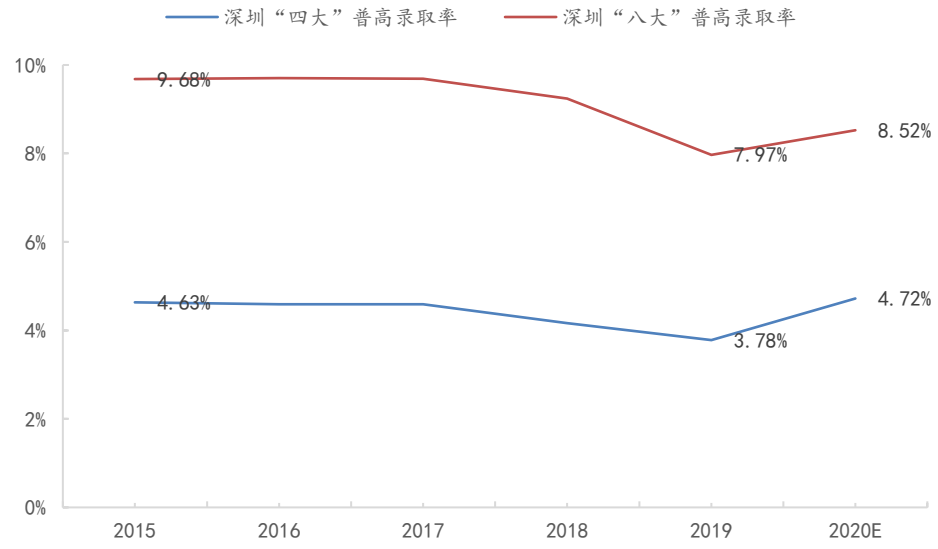
资料来源：各学校高考喜报、世纪证券研究所

2）深圳普高名校录取率更低

深圳普高名校录取率更低。在深圳，很多初中生以“四大”、“八大”这些学校为终极目标，由于公立普高优质资源匮乏，近五年录取率均值分别为 4.35%、9.25%。2019 年，深圳普通高中“四大”录取人数为 2960 人，录取率为 3.78%，“八大”录取人数为 6240 人，录取率为 7.97%，同比下降 0.38/1.27pct，为近年最低值。

2020 年，预计普高名校录取率仍然偏低。2020 年，根据深圳市教育数据，预计“四大”、“八大”普高招生人数为 4392 人、7924 人，同比分别增长 48.38%、26.99%，主要得益于深圳中学扩招 1340 人，预计“四大”、“八大”的录取率分别为 4.72%、8.53%，同比分别提高 0.94pct、0.55pct。

Figure10 深圳公办名校普高录取率



资料来源：深圳市教育局、世纪证券研究所
注：深圳“四大”、“八大”等公立普高是过去以中考录取分排名作为标准对一些高中的称呼。
“四大”：深圳中学、深圳实验高中部、深圳外国语学校、深圳高级中学
“八大”：四大+红岭中学、宝安中学、育才中学、翠园中学

3、中考分数是优质高中录取的关键

1）“十大”名校中考录取分数位居高位

深圳名校高考重本率对应较高的中考录取分数线。深圳合计 51 所公立普通高中，占比为 57.3%，中考满分为 460 分（原始总分由语文、数学、英语、理化（合卷）四科原始分及历史、体育两科按原始分的 30%折算后所得分数相加而成）。从 2016-2019 年高考重本率对应的中考录取分数线来看，深圳“十大”

普高名校 AC 类中考录取线均值为 419.6 分-437.2 分，意味着平均每科百分比录取分数为 91.08 分-95.04 分。

Figure11 深圳“十大”普高 AC 类中考录取分数（2016-2019 年高考）

定位	学校	中考录取分					
		2019	2018	2017	2016	2015	均值
“四大”	深圳中学	439	435	434	439	439	437.2
	深圳实验学校（高中部）	439	432	435	439	440	437
	深圳外国语学校	433	430	430	436	437	433.8
	深圳高级中学	432	427	427	434	434	431.2
“八大”	宝安中学	425	420	420	428	427	424
	红岭中学	428	423	423	431	431	427.8
	育才中学	423	417	418	426	427	422.8
	南山外国语学校	422	414	414	423	424	419.6
“十大”	翠园中学	417	415	415	422	424	419.6
	深大附中	424	418	417	425	427	422.4

资料来源：深圳市教育局、世纪证券研究所

注：八大包括四大，十大包括八大；A 类指具有深圳户籍户口的考生；C 类指享受市政府优惠政策人员的子女

近两年深圳十大名校中考录取分仍居高位。2019 年，深圳“十大”普高名校中考录取线为 417 分-439 分，意味着平均每科百分比录取分数为 90.65 分-95.43 分、均值为 93.02 分。相比 2018 年，平均每科百分比录取分数提高 0.65-0.87 分、均值为 1.04 分。

Figure12 近两年深圳“十大”名校 AC 类中考录取分数

排名	学校名称	中考录取分		
		2019	2018	同比增减
1	深圳中学	439	435	4
2	深圳实验学校（高中部）	436	432	4
3	深圳外国语学校	433	430	3
4	深圳高级中学中心校区	432	427	5
5	红岭中学	428	423	5
6	宝安中学	425	420	5
7	深大附中	424	418	6
8	育才中学	423	417	6
9	南山外国语学校高级中学	422	415	7
10	翠园中学	417	414	3

资料来源：深圳市教育局、世纪证券研究所

2）公立普高录取分数整体高于民办高中

2019 年，深圳 41 所公立普高中考录取分数线为 349-419 分，均值为 388.95 分，同比增加 17.71 分；录取分数线对应平均每科百分比分数为 72.83-91.09 分、均值为 84.55 分，同比分别提高 11.09-1.74 分、3.85 分。

Figure13 近两年深圳“十大”以外的公立普高 AC 类中考录取分数

排名	学校名称	中考录取分		
		2019	2018	同比增减
11	深圳科学高中	419	411	8
12	深圳第二高级中学	415	407	8
13	人大附中深圳学校	414	405	9
14	深圳第二实验学校	413	406	7
15	北师大南山附属学校中学部	411	407	4
16	深圳实验学校光明高中部	409	396	13
17	龙城高级中学	409	402	7
18	新安中学高中部	408	398	10
19	深圳高级中学东校区（第九高级中学）	406	396	10
20	盐田高级中学	406	395	11
21	深训外国语学校龙华高中部	405	388	17
22	南头中学	405	399	6
23	宝安第一外国语学校	401	387	14
24	龙华高级中学	401	390	11
25	华中师范大学龙岗附属中学	398	386	12
26	华侨城中学	398	381	17
27	罗湖外语学校	397	382	15
30	松岗中学	396	383	13
31	深圳石岩公学（公办班）	395	384	11
32	深圳第二外国语学校	394	376	18
33	深圳第三高级中学	393	375	18
34	深圳第一职业技术学校	392	382	10
35	福田区外国语高级中学	390	371	19
36	深圳明德实验学校	390	369	21
37	西乡中学	385	367	18
38	平冈中学	384	365	19
39	福田中学	382	377	5
40	深圳第七高级中学	381	359	22
41	罗湖高级中学	381	358	23
42	深圳美术学校（普高）	380	369	11
335	光明新区高级中学	375	349	26
46	梅林中学	373	353	20
47	观澜中学	368	346	22
48	布吉高级中学	367	339	28
49	坪山高级中学	366	335	31
50	横岗高级中学	362	329	33
52	光明中学	359	322	37
53	平湖外国语学校	359	325	34
55	龙华中学	356	322	34
56	沙井中学	355	317	38
59	布吉中学	349	313	36

资料来源：深圳市教育局、世纪证券研究所

2019 年，深圳合计 38 所民办高中，占比为 42.7%，中考录取分数线为 260-396 分，均值为 314.24 分，同比增加 39.84 分；录取分数线对应平均每科百分比分数为 56.52-86.09 分、均值为 68.31 分，同比分别提高 8.7-10.43 分、8.34 分。

Figure14 近两年深圳民办普中考录取分数

排名	学校名称	中考录取分		
		2019	2018	同比增减
28	深圳明珠学校	396	348	48
29	深圳万科梅沙书院	396	343	53
43	深圳石岩公学（民办班）	379	354	25
44	北大附中深圳南山分校	377	367	10
45	光明新区高级中学	375	349	26
51	深圳桃源居中澳实验学校	362	333	29
54	深圳富源学校	358	336	22
57	深圳福景气外国语学校	355	334	21
58	东升学校	352	330	22
60	深圳耀华实验学校	345	316	29
62	深圳明德外语实验学校	335	284	51
63	深圳美中学校	333	266	67
64	深圳菁华中英文实验中学	331	317	14
65	深圳云顶学校	331	308	23
66	深圳南山中加学校	326	304	22
67	深圳建文外国语学校	323	289	34
68	深圳东方英文书院	323	293	30
69	深圳皇御苑学校	318	280	38
70	深圳华侨（康桥）书院	318	271	47
71	深圳华胜实验学校	313	275	38
72	深圳宝安区中英公学	309	285	24
73	深圳崛起实验学校	306	243	63
74	深圳厚德书院	305	220	85
75	深圳奥斯翰外语学校	297	254	43
76	深圳龙华中英文实验学校	293	224	69
77	深圳华一实验学校	290	230	60
78	深圳展华实验学校	283	220	63
79	深圳珊蒂泉学校	281	220	61
80	深圳实验承翰学校	274	244	30
81	深圳松岗中英文实验学校	270	230	40
82	深圳光明书院	267	220	47
83	深圳德邦高级中学	260	220	40
84	深圳龙翔学校	260	220	40
85	深圳杰仁高级中学	260		
86	深圳格睿特高级中学	260	220	40
87	深圳宝安区翻身实验学校	260	220	40
88	深圳龙岗区科城实验学校	260	220	40
89	深圳枫叶学校	260	220	40

资料来源：深圳市教育局、世纪证券研究所

二、关注深圳中考政策：继续推进指标生、自主招生改革

1、深圳中考指标生分配改革简介

深圳中考指标生分配是将高中招生计划直接分配到初中学校，由招生部门按照规定的条件和程序，录取符合条件的考生，高中学校对考生没有选择权。**优质指标生分配政策体现教育公平。**2010 年 10 月，广东省教育厅有关文件

明确要求全省各市开展指标生分配改革试点，由各市教育行政部门制定实施方案。这项改革措施最直接的作用就是让不同类型、不同层次初中学校的考生享有更为均等的入读优质普高的机会，从而缓解义务教育择校矛盾，促进义务教育均衡优质发展。在深圳报名指标生需同时满足 4 个条件。往届生和在市外初中学校毕业的深圳户籍考生不参加指标生名额分配。

Figure15 报名指标生须同时具备以下条件（2020 年）

	报名指标生须同时具备以下条件
1	符合招生条件的应届初中毕业生；
2	参加本市 2020 年高中阶段学校招生考试；
3	综合表现评定等级为 B 以上（含 B）；
4	须从初一年级第一学期起一直在报名所在初中学校就读，且取得该校三年学籍。

资料来源：深圳市教育局、世纪证券研究所注：从市外转入我市初中学校的学生报名指标生，须从初三年级第一学期起已在报名所在初中学校就读，并取得该校学籍。

2、深圳中考自主招生改革试点简介

深圳自主招生是高中学校经教育行政部门批准，在有关部门监管和社会监督下，根据自身办学理念和办学特色，按照自定的报考条件和程序，招收符合条件的考生，高中学校对考生有选择权。

深圳普高自主招生分为两类。2020 年起，深圳市公办普通高中原体育、艺术特色团队和体育、艺术术科特色班，民办普通高中自主招生，全部纳入普通高中学校自主招生计划内统筹安排。深圳市普通高中自主招生类别分为两类：一类是主要招收具有拔尖创新潜质的学生；二类主要是具有体育、艺术专长的学生。

Figure16 深圳市自主招生类别（2020 年）

类别	招生对象
自主招生一类计划	主要招收具有拔尖创新潜质的学生或认同并符合学校办学特色发展要求（含理工、人文社科等）的学生。
自主招生二类计划	要招收具有体育、艺术专长的高水平运动队、艺术团或符合体育、艺术术科发展方向的学生。

资料来源：深圳市教育局、世纪证券研究所

深圳普高自主招生利于克服考试弊端，特色化办学。凡符合深圳市中考划线录取资格，且具有拔尖创新潜质或学科（含体育、艺术）专长的应届初三毕业生，可报名参加自主招生。深圳市普通高中自主招生安排在中考后进行，考生均须填报志愿，并参加中考。自主招生试点有利于克服“一考定终身”的弊

端，有利于推进高中学校特色化办学，有利于形成学校多元录取的招生机制，有利于促进创新人才培养模式的探索。

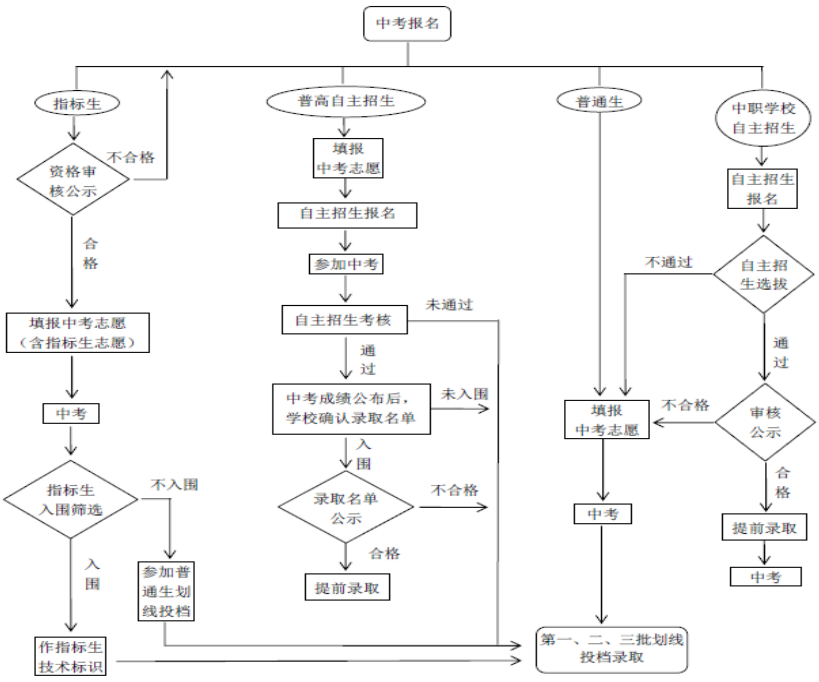
深圳普高自主招生考核及录取方法：自主招生录取安排在全市统一划线录取前（中考成绩出来后，分数线公布之前）进行。学校应根据考生中考成绩和学校综合能力（或体育艺术专项）考核成绩统一折算为百分制后，按照相应权重比例（中考成绩占 60%，自招考核成绩占 40%）合成总分，由高到低依次录取。**值得注意的是**，如果自主招生总得分相同，先按照自招考核成绩（或体育、艺术专项）从高到低录取，后按照中考成绩录取。

Figure17 普通高中自主招生日程安排（2020 年）

日期	工作内容	负责部门
7 月 11 日前	公布普高自主招生计划和招生简章/各校自主招生工作方案	市教育局 招生学校
7 月 12 日-16 日	一类自主招生网上报名	考生
7 月 12 日-18 日	二类自主招生现场报名，初审考生资格	考生 招生学校
7 月 17 日-20 日	审核一类自主招生报名考生资料	招生学校
7 月 21 日-25 日	公示入围一类自主招生综合能力考核的考生名单	招生学校
7 月 26 日	综合能力考核/体育艺术专项考核	考生 招生学校
7 月 27 日-31 日	一类自主招生综合能力考核结果公示/二类自主招生专项合格考生名单及合格分数线公示	招生学校
8 月 7 日-11 日	一类及二类自主招生拟录取名单公示	有关学校

资料来源：深圳市教育局、世纪证券研究所

Figure18 深圳中考各类考生报考和录取基本流程示意图



资料来源：深圳市教育局、世纪证券研究所

三、深圳中考攻略一：关注优质指标生名额

1、深圳普高优质指标生优惠分：最多 15 分

根据深圳市指标生投档录取办法，高中学校录取指标生，按初中学校报该高中学校指标生的考生人数，**从高分至低分录取，但不低于该高中学校普通生录取线 15 分，符合指标生报名条件的考生均可报且限报 1 个指标志愿**（第一批 10 个志愿中，考生最多可填报 8 个普通高中志愿，2 个中职类学校志愿，志愿顺序根据考生意愿选择。）

Figure19 2020 年深圳市指标生投档录取办法

	指标生投档录取办法
1	指标生与相应高中学校普通生同批次划线投档。
2	高中学校录取指标生，按初中学校报该高中学校指标生的考生人数，从高分至低分录取，但不低于该高中学校普通生录取线 15 分。
3	录取时，首先在中招录取系统中对入围指标生的指标志愿作相应技术标识，然后将指标志愿连同非指标志愿，与普通生一起划线投档。
4	如果考生在第一批次中选择一个志愿作指标志愿且筛选入围，但录取时被指标志愿前的普通志愿学校录取，或者其中考成绩已达到所报指标志愿学校的普通生录取线，则该生不作为指标生录取，其指标生名额由所在初中学校考生递补。
5	各初中学校所获指标生计划没有完成的自动失效。各试点高中学校未完成的指标生计划自动转为普通生计划进行录取。

资料来源：深圳市教育局、世纪证券研究所

2、2020 年指标生：分配比例为 50%，名额同比增长 18.4%

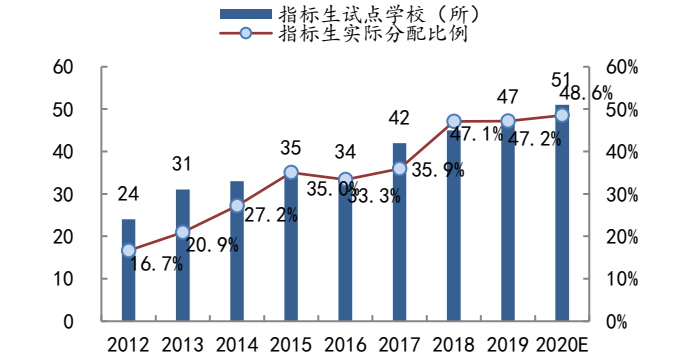
深圳指标生面向全市招生的高中学校，其指标生分配范围为全市公办、民办初中学校，根据各初中学校应届毕业班报名参加中考的 AC 类、D 类考生数，全市 AC 类、D 类中考考生总人数，优质普通高中 AC 类、D 类指标生名额等因素确定。

近年来指标生实际分配比例及名额保持增长。2011 年，深圳市安排 23 所普通高中首批开展优质普高部分招生名额直接分配到初中（含民办）学校的改革试点，分配比例为 15%。2020 年，深圳市继续推进优质普通高中部分招生名额直接分配到初中学校改革，进一步促进义务教育均衡发展。参加指标生分配的优质高中学校由 2019 年 47 所增加到 51 所（增加了深圳市第七高级中学、南方科技大学附属中学、深圳科学高中足球特色学校、深圳市艺术高中），

继续维持 2018 年以来 50%分配比例。

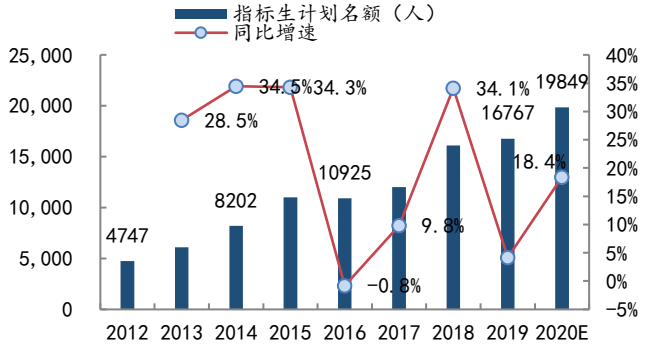
2012-2020 年，深圳市普高指标生分配学校年复合增长率为 8.74%。2020 年，深圳共计 19849 个指标生名额，同比增长 18.4%，2012-2020 年，年复合增长率为 17.23%。由于部分高中学校实际用于指标生分配的名额与计划数与实际录取略有偏差，2020 年，预计实际指标生计划分配比列为 48.6%，同比提升 1.4pct，2012-2020 年，年复合增长率为 12.62%。

Figure20 深圳市指标生试点学校数及实际分配比例



资料来源：深圳市教育局、世纪证券研究所

Figure21 深圳市指标生计划名额及同比增速



资料来源：深圳市教育局、世纪证券研究所

3、“十大”普高指标生侧重招收 AC 类考生

从深圳市 2020 年 51 所指标生试点学校及计划名额来看，指标生招生名额占比均为 50%左右，但侧重招生的类型有所不同：其中“十大”公办普高 AC 类（A 类指具有深圳户籍的考生；C 类指享受市政府优惠政策人员的子女）指标生计划占比为 62%-89%，均值为 75%，高于整体 65%均值水平；D 类（D 类指除 A、C 类考生外，符合参加统一划线录取条件的考生。）指标生计划招生占比高于整体 35.12%均值水平的有 38 所学校，占比 74.51%，指标生计划招生占比为 40.35%-51.52%，均值为 45%。

我们建议深圳中考生可根据招生类型，参照招生计划，关注指标生占比较高的学校填报志愿，毕竟符合指标生报名条件的考生限报 1 个指标志愿。

Figure22 深圳市 51 所指标生试点学校数及招生计划（2020 年）

序号	指标生招生试点学校	指标生招生计划占比	AC 类指标生		D 类指标生	
			计划名额	占比	计划名额	占比
1	深圳中学	49.07%	945	89%	105	11.11%
2	深圳实验学校（高中部）	50.00%	227	89%	25	11.01%
3	深圳实验学校光明高中部（第十高级中学）	50.00%	435	85%	65	14.94%

4	深圳外国语学校	50.13%	352	86%	48	13.64%
5	深圳外国语学校龙华高中部	50.11%	328	63%	123	37.50%
6	深圳市高级中学中心校区	50.11%	378	74%	98	25.93%
7	深圳市高级中学东校区（第九高级中学）	50.00%	365	63%	135	36.99%
8	深圳市第三高级中学（国内高考班）	50.00%	215	49%	110	51.16%
9	深大附中（深圳大学附属中学）	50.17%	218	62%	83	38.07%
10	深圳市第一实验学校	50.00%	165	64%	60	36.36%
11	深圳市第二高级中学	50.00%	363	62%	137	37.74%
12	深圳第二外国语学校	50.00%	305	52%	145	47.54%
13	深圳科学高中	50.11%	328	63%	123	37.50%
14	深圳市第七高级中学	50.00%	345	55%	155	44.93%
15	南方科技大学附属中学	50.00%	255	63%	95	37.25%
16	深圳科学高中足球特色学校	50.33%	110	63%	41	37.27%
17	红岭中学	50.00%	475	68%	150	31.58%
18	福田中学	50.00%	330	64%	120	36.36%
19	梅林中学	50.00%	205	54%	95	46.34%
20	福田区外国语高级中学	50.00%	255	63%	95	37.25%
21	翠园中学	50.00%	360	68%	115	31.94%
22	罗湖高级中学	50.00%	210	57%	90	42.86%
23	罗湖外语学校	50.00%	220	64%	80	36.36%
24	南头中学	50.11%	322	64%	117	36.34%
25	育才中学	50.00%	260	69%	81	31.15%
26	华侨城中学	50.13%	293	63%	108	36.86%
27	北师大南山附属学校中学部	50.28%	138	68%	44	31.88%
28	南山外国语学校（集团）高级中学	50.17%	238	74%	63	26.47%
29	盐田高级中学	50.00%	365	63%	135	36.99%
30	宝安中学（集团）高中部	50.00%	395	73%	105	26.58%
31	新安中学（集团）高中部	50.13%	278	56%	123	44.24%
32	宝安第一外国语学校	50.00%	260	56%	115	44.23%
33	西乡中学	50.00%	365	63%	135	36.99%
34	沙井中学	50.17%	208	55%	93	44.71%
35	松岗中学	50.00%	105	57%	45	42.86%
36	龙城高级中学	50.00%	360	61%	140	38.89%
37	平冈中学	50.10%	363	62%	138	38.02%
38	布吉高级中学	50.10%	358	60%	143	39.94%
39	布吉中学	50.25%	133	49%	68	51.13%
40	横岗高级中学	50.00%	285	60%	115	40.35%
41	平湖外国语学校	50.00%	99	48%	51	51.52%
42	华中师范大学龙岗附属中学	50.00%	350	57%	150	42.86%
43	光明区高级中学	50.07%	498	55%	223	44.78%
44	光明中学	50.00%	200	50%	100	50.00%
45	坪山高级中学	50.00%	315	57%	135	42.86%
46	龙华中学	50.25%	138	54%	63	45.65%
47	观澜中学	50.00%	140	57%	60	42.86%
48	龙华高级中学	75.25%	213	59%	88	41.31%
49	深圳市艺术高中	50.00%	146	63%	54	36.99%
50	人大附中深圳学校	50.00%	365	63%	135	36.99%
合计			**14579**	**65%**	**5120**	**35.12%**

资料来源：深圳市教育局、世纪证券研究所

注：1）标蓝为“十大”普高 AC 类指标生占比；2）深圳市石岩公学（公办班）未区分 ACD 考生，招生名额为 300 人，合计 51 所指标生试点学校；3）深圳中学数理实验班面向全省招收 40 名市外省内户籍应届初中毕业生，指标生比例比较低。

四、深圳中考攻略二：关注公办普高一类自主招生

1、招生计划人数：同比增长 246.3%

2020 年深圳公办普高一类自主招生计划人数同比大幅增长。2019 年，深圳中学等 7 所优质公办普高，37 所民办普高在划线录取后开展自主招生，7 所优质公办普高自主招生计划合计 400 人。2020 年，深圳市共自主招生一类学校中有 16 所公办普高，3 所民办高中，合计计划招生 1385 人，同比增长 246.3%，招生占比为 3.4%。若剔除民办高中一类自主招生计划人数，公办普高自主招生计划人数为 1284 人，同比增长 221%。

Figure23 深圳自主招生一类计划学校（2020 年）

序号	学校名称	计划人数			自主招生占比		
		2019	2020	同比增长	2019	2020	同比增减
1	深圳中学	120	170	41.7%	15.00%	7.94%	-7.06%
2	深圳实验学校（高中部）	70	101	44.3%	13.89%	20.04%	6.15%
3	深圳外国语学校	60	160	166.7%	7.94%	20.05%	12.11%
4	深圳市高级中学中心校区	30	190	533.3%	3.33%	20.00%	16.67%
5	※深圳市第三高级中学（出国留学班）	50	50	0.0%			
6	深圳大学附属中学	50	50	0.0%	8.77%	8.33%	-0.44%
7	深圳第二外国语学校(小语种班)	20	20	0.0%	2.34%	2.22%	
8	南方科技大学附属中学		50			7.14%	
9	红岭中学		95			7.60%	
10	※深圳市耀华实验学校		8				
11	翠园中学		60			6.32%	
12	育才中学		43			6.30%	
13	深圳市南山外国语学校（集团）高级中学		40			6.67%	
14	※北大附中深圳南山分校		18				
15	宝安中学（集团）高中部		93			9.30%	
16	龙城高级中学		82			8.20%	
17	※深圳市建文外国语学校		75				
18	龙华高级中学		30			7.50%	
19	人大附中深圳学校		50			5.00%	
合计		400	1385	246.3%			

资料来源：深圳市教育局、世纪证券研究所

注：除带※的学校外，其他学校自主招收 D 类考生的比例不得超过本校 D 类 2020 年招生计划的比例

2、中考分数控制线：预计平均低于公办普高中考录取线 20 分左右

深圳普高一类自主招生学校入围分数相对较低。通过自主招生被录取的考生，中考成绩不得低于学校公布的中考成绩控制线。从公办普高一类自主招生中考成绩分数控制线来看，较中考录取线低。除深圳市第三高级中学（出国留学班）外，2020 年 15 所公办普高一类自主招生中考成绩分数控制线均低于

2019 年中考录取分数线，均值为 21 分。预计 2020 年中考录取分数线也将维持高位，一类自主招生中考成绩分数控制线平均低于实际录取线 20 分左右。

Figure24 深圳自主招生一类计划学校中考成绩分数控制线（2020 年）

序号	学校名称	中考成绩分数控制线（自主招生）	AC 类中考录取分数线		招生范围
			2019	2018	
1	深圳中学	417	439	435	面向全市 ACD 类应届毕业生
2	深圳实验学校（高中部）	410	433	430	
3	深圳外国语学校	410	433	430	
4	深圳市高级中学中心校区	410	432	427	
5	深圳市第三高级中学（出国留学班）	320	393	375	
6	深圳大学附属中学	395	424	418	
7	深圳第二外国语学校（小语种班）	375	394	375	
9	红岭中学	410	428	423	
10	深圳市耀华实验学校	401	345	316	
11	翠园中学	409	417	414	
12	育才中学	400	423	417	
13	深圳市南山外国语学校（集团）高级中学	400	422	415	
14	北大附中深圳南山分校	350	377	367	
15	宝安中学（集团）高中部	405	425	420	
16	龙城高级中学	390	409	402	
17	深圳市建文外国语学校	350	323	289	
18	龙华高级中学	385	401	390	
19	人大附中深圳学校	390	414	405	

资料来源：深圳市教育局、世纪证券研究所

注：蓝色标注学校为民办高中

3、自招考核环节：易拉开分差，需重视

值得注意的是，如果中考自主招生总得分相同，先按照自招考核成绩从高到低录取，后按照中考成绩录取。我们认为，按照 2020 年的中考成绩分数控制线，深圳“四大普高”一类自招录取的考生之间，依靠中考分数拉开的分差最多 5 分，**大部分的分差都是由自招考核成绩所拉开的。**

2020 年，大部分普高自招考核环节包括人机对话答题+无领导小组讨论/集体面谈形式。7 月 26 日，深圳普通高中自主招生举行。根据大部分深圳普高自主招生情况，一般是人机对话答题+无领导小组讨论/集体面谈形式。以深中一类自招为例，今年深中一类自招总分为 150 分（人机对话答题：语文（30 分）、数学（60 分）、英语（30 分）+面试（30 分））。

以深圳中学一类自招为例，2020 年一类自招总分为 150 分（人机对话答题：语文（30 分）、数学（60 分）、英语（30 分）+面试（30 分））。人机

对话的几十道考题一般按照强基计划的要求来命题，难度相对较高；

无领导小组讨论一般给考生一道大题，通过小组当中的发言、陈述和交流考察考生各方面的能力，包括思维敏捷度、语言能力、组织协调能力以及团队协作能力等；集体面谈一般会出 5 道题，考官会从考生回答的过程当中，看考生是否具备学科潜质和创新潜质。

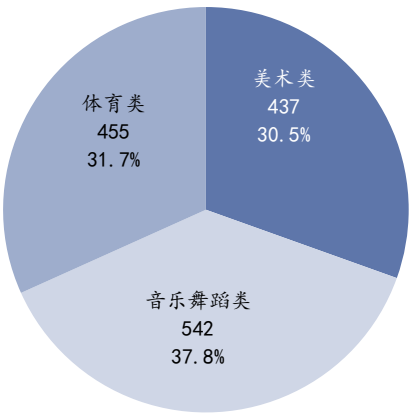
另外，新冠肺炎疫情、强基计划、广东省“3+1+2”高考新方案等时事热点话题悉数进入深圳各高中自主招生考题，以此考察学生对时事的感知和理解。

五、深圳中考攻略三：关注公办普高二类自主招生

1、普高二类自主招生占比：舞蹈音乐类最大

舞蹈音乐二类自主招生占比最大。2020 年，深圳普高二类自主招生计划人数为 1434 人，招生占比为 3.5%。从项目类别来看，舞蹈音乐、体育、美术类自主招生计划人数占比分别为 37.8%、31.7%、30.5%。

Figure25 深圳市二类自主招生计划项目类别占比（2020 年）



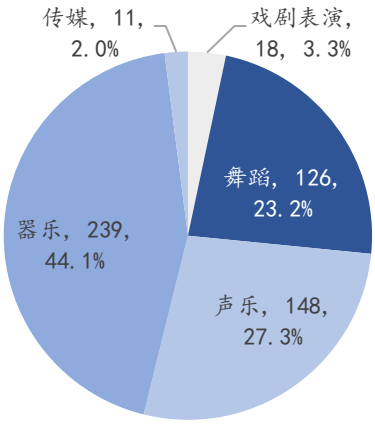
资料来源：深圳市教育局、世纪证券研究所

2、自主招生：音乐舞蹈类

1）器乐、声乐、舞蹈招生占比较大

2020 年，深圳市二类音乐舞蹈等项目自主招生合计 542 人，其中器乐、声乐、舞蹈、戏剧表演、传媒招生占比分别为 44.1%、27.3%、23.2%、3.3%、2%。

Figure26 深圳市二类音乐舞蹈项目自主招生计划占比（2020 年）



资料来源：深圳市教育局、世纪证券研究所

2）中考成绩控制分数线：低于录取线 35-86 分

2020 年，深圳市合计 28 所学校开展音乐舞蹈等项目自主招生，其中公办普高 26 所，占比 93%;26 所公办普高中考分数控制线低于 2019 年 AC 类中考录取分 35-86 分，均值为 68.3 分。

Figure27 深圳市二类音乐舞蹈项目自主招生计划（2020 年）

序号	学校	自主招生			与 2019 年录取线分差（AC 类）
		音乐舞蹈等	计划人数	中考成绩分数控制线	
1	深圳中学	声乐	20	373	66
		器乐	28		
		舞蹈	20		
2	深圳实验学校光明高中部	器乐	25	360	49
3	深圳外国语学校	声乐	10	393	40
		舞蹈	10		
		戏剧表演	10		
4	深圳外国语学校龙华高中部	声乐	8	*370*	35
		舞蹈	10		
		戏剧表演	8		
5	深圳市高级中学中心校区	声乐	12	346	86
		舞蹈	8		
		器乐	9		

6	深圳市高级中学东校区	声乐 舞蹈 器乐	12 8 21	325	81
7	深圳市第三高级中学	器乐	6	320	73
8	深圳大学附属中学	声乐 器乐	5 7	378	46
9	深圳市第二实验学校	声乐 舞蹈	3 8	331	82
10	红岭中学	声乐	5	385	43
11	梅林中学	声乐 器乐 舞蹈	9 6 11	300	73
12	翠园中学	器乐	4	334	83
13	深圳市美术学校	声乐 器乐 舞蹈	5 8 4	304	76
14	罗湖高级中学	声乐	5	305	76
15	华侨城中学	声乐 器乐 舞蹈 传媒	5 10 5 5	319	79
16	盐田高级中学	声乐 器乐	6 14	325	81
17	深圳市万科梅沙书院	声乐 器乐	3 3	400	-31
18	新安中学（集团）高中部	声乐 器乐 舞蹈	3 6 3	330	78
19	西乡中学	声乐 器乐 舞蹈	4 12 4	320	65
20	深圳市崛起实验中学	声乐 器乐 舞蹈	3 4 3	300	6
21	龙城高级中学	声乐	4	360	49
22	华中师范大学龙岗附属中学	声乐	8	319	79
23	平冈中学	声乐 器乐 舞蹈 传媒	5 16 5 2	308	76
24	横岗高级中学	声乐 器乐 舞蹈 传媒	4 7 10 4	290	72
25	龙华中学	器乐	20	285	71
26	坪山高级中学	声乐 器乐 舞蹈	3 18 8	293	73
27	光明区高级中学	声乐 器乐 舞蹈	6 10 9	300	75
28	光明中学	器乐	5	324	35

资料来源：深圳市教育局、世纪证券研究所

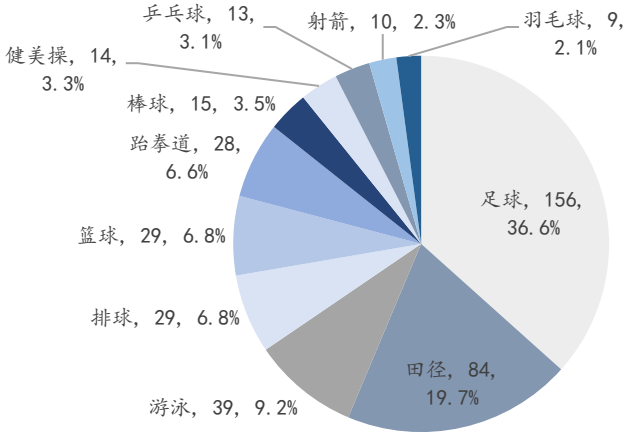
注：标蓝学校为民办高中

3、自主招生：体育类

1）足球、田径、游泳招生较大

2020 年，深圳市二类体育项目自主招生合计 455 人，其中足球、田径、游泳自主招生占比较大，分别为 36.6%、19.7%、9.2%。

Figure28 深圳市二类体育类项目自主招生计划占比（2020 年）



资料来源：深圳市教育局、世纪证券研究所

Figure29 深圳市二类体育项目自主招生计划（2020 年）

序号	学校	自主招生			2019 年录取分数线	
		体育	计划人数	中考成绩分数控制线	AC 类	D 类
1	深圳中学	足球	11	351	439	439
2	深圳实验学校光明高中部	足球	10	340	409	414
3	深圳外国语学校	国际象棋	2	393	433	433
		围棋	2			
		乒乓球	4			
		击剑	5			
4	深圳市高级中学中心校区	游泳	2	324	432	432
		健美操	2			
5	深圳市高级中学东校区	游泳	4	305	406	410
		足球	6			
		健美操	2			
6	深圳市第三高级中学	羽毛球	4	300	393	405
7	深圳大学附属中学	乒乓球	3	373	424	425
		游泳	2			
8	深圳市第二实验学校	篮球	7	310	413	415
		足球	4			
		毽球	1			
9	深圳市第二高级中学	田径	5	380	415	416
		游泳	6			
		武术	4			
		足球	8			
		排球	3			

10	深圳第二外国语学校	游泳 足球	4 10	296	394	405
11	红岭中学	啦啦操 足球 游泳 高尔夫	5 15 3 2	385	428	429
12	福田中学	田径	10	290	382	399
13	福田区外国语高级中学	足球 篮球	5 3	340	390	403
14	梅林中学	田径	10	280	373	397
15	翠园中学	足球	25	313	417	420
16	罗湖外国语学校	羽毛球	5	350	397	406
17	南头中学	田径	10	304	405	412
18	华侨城中学	棒球	15	299	398	405
19	育才中学	排球 游泳 足球	12 6 4	318	423	424
20	北师大南山附属学校中学部	篮球	4	309	411	411
21	宝安中学（集团）高中部	健美操 乒乓球	5 2	360	425	429
22	新安中学（集团）高中部	田径	8	320	408	417
23	西乡中学	跆拳道 田径	4 8	300	385	407
24	沙井中学	田径 足球	6 9	267	355	396
25	深圳市倔起实验中学	跆拳道	4	300	306	
26	龙城高级中学	游泳 乒乓球 篮球	2 4 4	330	409	416
27	华中师范大学龙岗附属中学	足球	15	299	398	410
28	布吉中学	排球	14	362	349	391
29	布吉高级中学	田径 足球	10 7	294	367	397
30	平冈中学	篮球 健美操 田径 足球	11 5 2 12	288	384	405
31	横岗高级中学	足球 田径	3 2	272	362	397
32	龙华中学	跆拳道	20	267	356	398
33	坪山高级中学	武术 足球 游泳 体育舞蹈	4 6 4 4	275	366	400
34	深圳市龙翔学校	射箭	10	260	260	
35	光明区高级中学	田径 足球 游泳	8 6 6	282	375	401
36	光明中学	田径	5			

资料来源：深圳市教育局、世纪证券研究所

2）中考成绩控制分数线：低于录取线 35-108 分

2020 年，深圳市合计 36 所学校开展音乐舞蹈等项目自主招生，其中公办普高 34 所，占比 94.4%;除布吉中学提高分数录取线外，33 所公办普高中考分数控制线低于 2019 年 AC 类中考录取分 35-108 分,均值为 82 分。

Figure30 深圳市二类体育项目自主招生计划（2020 年）

序号	学校	自主招生			与 2019 年录取线分差（AC 类）
		体育	计划人数	中考成绩分数控制线	
1	深圳中学	足球	11	351	88
2	深圳实验学校光明高中部	足球	10	340	69
3	深圳外国语学校	国际象棋	2	393	40
		围棋	2		
		乒乓球	4		
		击剑	5		
4	深圳市高级中学中心校区	游泳	2	324	108
		健美操	2		
5	深圳市高级中学东校区	游泳	4	305	101
		足球	6		
		健美操	2		
6	深圳市第三高级中学	羽毛球	4	300	93
7	深圳大学附属中学	乒乓球	3	373	51
		游泳	2		
8	深圳市第二实验学校	篮球	7	310	103
		足球	4		
		毽球	1		
9	深圳市第二高级中学	田径	5	380	35
		游泳	6		
		武术	4		
		足球	8		
		排球	3		
10	深圳第二外国语学校	游泳	4	296	98
		足球	10		
11	红岭中学	啦啦操	5	385	43
		足球	15		
		游泳	3		
		高尔夫	2		
12	福田中学	田径	10	290	92
13	福田区外国语高级中学	足球	5	340	50
		篮球	3		
14	梅林中学	田径	10	280	93
15	翠园中学	足球	25	313	104
16	罗湖外国语学校	羽毛球	5	350	47
17	南头中学	田径	10	304	101
18	华侨城中学	棒球	15	299	99
19	育才中学	排球	12	318	105
		游泳	6		
		足球	4		
20	北师大南山附属学校中学部	篮球	4	309	102
21	宝安中学（集团）高中部	健美操	5	360	65
		乒乓球	2		
22	新安中学（集团）高中部	田径	8	320	88

23	西乡中学	跆拳道	4	300	85
		田径	8		
24	沙井中学	田径	6	267	88
		足球	9		
25	深圳市侨起实验中学	跆拳道	4	300	6
26	龙城高级中学	游泳	2	330	79
		乒乓球	4		
		篮球	4		
27	华中师范大学龙岗附属中学	足球	15	299	99
28	布吉中学	排球	14	362	-13
29	布吉高级中学	田径	10	294	73
		足球	7		
30	平冈中学	篮球	11	288	96
		健美操	5		
		田径	2		
		足球	12		
31	横岗高级中学	足球	3	272	90
		田径	2		
32	龙华中学	跆拳道	20	267	89
33	坪山高级中学	武术	4	275	91
		足球	6		
		游泳	4		
		体育舞蹈	4		
34	深圳市龙翔学校	射箭	10	260	0
35	光明区高级中学	田径	8	282	93
		足球	6		
		游泳	6		
36	光明中学	田径	5	324	35

资料来源：深圳市教育局、世纪证券研究所

注：标蓝学校为民办高中

4、自主招生：美术类低于录取线 35-82 分

2020 年，深圳市合计 24 所学校开展音乐舞蹈等项目自主招生，其中公办普高 21 所，占比 87.5%；21 所公办普高中考分数控制线低于 2019 年 AC 类中考录取分 35-82 分，均值为 58 分。

Figure31 深圳市二类体育项目自主招生计划（2020 年）

序号	学校	自主招生			与 2019 年录取线分差（AC 类）
		绘画及书法	计划人数	中考成绩分数控制线	
1	深圳大学附属中学	绘画	23	378	46
2	深圳市第二实验学校	绘画	7	331	82
3	深圳市第二高级中学	绘画	20	380	35
4	深圳第二外国语学校	绘画	10	316	78
5	福田中学	绘画	10	360	22
6	梅林中学	绘画	20	300	73
		书法	4		

8	罗湖外语学校	绘画	10	350	47
9	深圳市美术学校	绘画	80	304	76
10	罗湖高级中学	绘画	10	305	76
11	南头中学	绘画	20	350	55
12	盐田高级中学	绘画	50	325	81
13	深圳市万科梅沙书院	绘画	4	400	-4
14	新安中学（集团）高中部	绘画	30	330	78
15	宝安第一外国语学校	绘画	10	321	80
16	西乡中学	绘画	20	320	65
17	沙井中学	绘画	5	284	71
18	深圳市崛起实验中学	绘画	6	300	6
19	横岗高级中学	绘画 书法	18 2	290	72
21	坪山高级中学	绘画	43	293	73
22	深圳市龙翔学校	绘画	10	260	0
23	光明区高级中学	绘画	15	300	75
24	光明中学	绘画	10	324	35

资料来源：深圳市教育局、世纪证券研究所

注：标蓝学校为民办高中

六、深圳中考攻略四：重视生地成绩&综评等级

1、中考同分：优先录取生物地理高总分

根据 2020 年招深圳市教育局文件，深圳招考部门根据考生所报志愿顺序、各学校的招生计划、考生中考六科原始总分、中考单科等级成绩和综合表现评价等级，划定各学校最低录取标准（分数线）。**在中考成绩相同的情况下，则按“同分比较原则”录取，比较顺序如下：**（1）生物与地理（合卷）分数高的优先录取。（2）综合表现评价等级高的优先录取。（3）语、数、英三科总分高的优先录取。

2019 年，48 所公办普高中未位同分比较条件中含生物地理分值，占比为 92.3%。排名前十大的公办普高要求生物地理合计分为 92-100 分。

2、中考同分：优先录取综合表现评价高等级

综合表现评价等级是高中招生的主要依据之一。主要体现在：（1）指标生的综合表现评价等级为 B 以上（含 B）。（2）省一级学校所录取的学生综合表现评价等级应在 B 级以上（含 B）。**（3）在同等分数下，优先录取综**

合表现评价等级高的学生。

2019 年，深圳外国语学校、红岭中学、深圳第二高级中学、深圳第二实验学校优先录取综合表现评价等级为 A 的考生。

Figure32 深圳 2019 年中考末位同分比较条件（2020 年）

排名	学校名称	2019 中考录取线（AC 类）	末位同分比较条件
1	深圳中学	439	生地:100
2	深圳实验学校（高中部）	436	生地：98
3	深圳外国语学校	433	生地:100，综评：A,三科总分 276
4	深圳高级中学中心校区	432	生地:100
5	红岭中学	428	生地:100，综评：A,三科总分 272
6	宝安中学	425	生地:100
7	深大附中	424	生地:97
8	育才中学	423	生地:92
9	南山外国语学校高级中学	422	生地：96
10	深圳科学高中	419	生地：94
11	翠园中学	417	生地:100
12	深圳第二高级中学	415	生地:93,综评：A
13	人大附中深圳学校	414	生地：93
14	深圳第二实验学校	413	生地：96，综评：A
15	北师大南山附属学校中学部	411	
16	深圳实验学校光明高中部	409	生地:100
17	龙城高级中学	409	生地：95
18	新安中学高中部	408	
19	深圳高级中学东校区（第九高级中学）	406	生地：86
20	盐田高级中学	406	生地：91
21	深圳外国语学校龙华高中部	405	
22	南头中学	405	生地:100
23	宝安第一外国语学校	401	生地:80
24	龙华高级中学	401	生地:94
25	华中师范大学龙岗附属中学	398	生地:94
26	华侨城中学	398	
27	罗湖外语学校	397	生地:87
30	松岗中学	396	生地:78
31	深圳石岩公学（公办班）	395	生地:85
32	深圳第二外国语学校	394	生地:89
33	深训第三高级中学	393	生地:90
34	深圳第一职业技术学校（普高）	392	生地:78
35	福田区外国语高级中学	390	生地:78
36	深圳明德实验学校	390	生地:90
37	西乡中学	385	生地:79
38	平冈中学	384	生地:88
39	福田中学	382	生地:78
40	深圳第七高级中学	381	生地:72
41	罗湖高级中学（原滨河中学）	381	生地:97
42	深圳美术学校（普高）	380	生地:74
45	光明新区高级中学	375	生地:96
46	梅林中学	373	生地:90
47	观澜中学	368	生地:70
48	布吉高级中学	367	生地:86
49	坪山高级中学	366	生地:90
50	横岗高级中学	362	生地:62
52	光明中学	359	

53	平湖外国语学校	359	生地:84
55	龙华中学	356	生地:92
56	沙井中学	355	生地:80
59	布吉中学	349	生地:90
61	深圳第三高级中学	344	生地:83

资料来源：深圳市教育局、世纪证券研究所

七、投资策略：建议关注思考乐教育（1769.HK）

1、深圳 K12 培训市场增速相对较高

深圳 K12 培训市场增速相对较高。根据中国教育学会发布的报告显示，在北京、上海、广州等一线城市，参加课外辅导的中小学生，占到在校生总数的 70%左右。根据北京大学中国教育财政科学研究所报告，2017 年，一线城市学生年均校外培训支出达 7781 元。

在深圳教育资源紧缺背景下，大量无法基于永久居住权在小、初阶段参与优质学校分配的外来家庭，在申请入读优质普高阶段竞争将更加激烈。深圳 K12 阶段的参培率，人均培训费用将继续高于一线城市平均水平。根据弗若斯特沙利文数据，2018 年，深圳市 K12 课外市场规模为 164 亿元，预计 2023 将达到 306 亿元，2018-2023 年复合增长率为 11%，高于全国 10%的平均增速。**由此我们推算** 2018 年深圳 K12 参培率为 75%，人均培训费用近 1.5 万元/年，2023 年，K12 参培率将提升至 80%，人均培训费用为 1.9 万元/年。

Figure33 深圳市 K12 培训市场规模测算

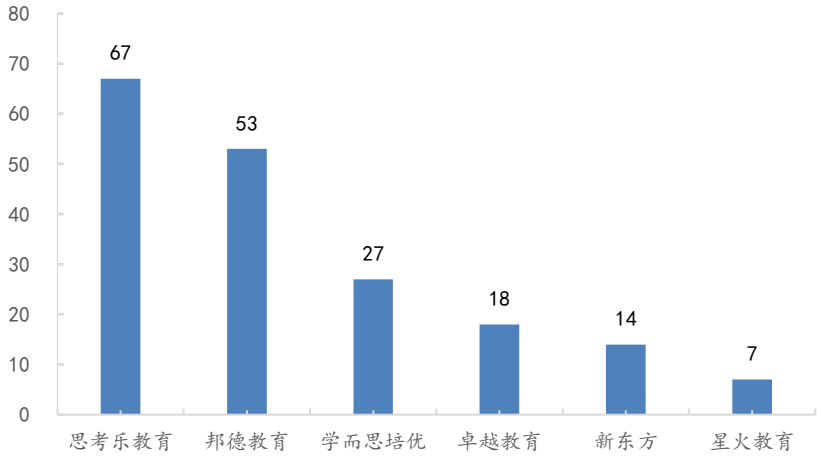
	2018	2019	2020E	2021E	2022E	2023E
K12 在校生人数（万人）	147.60	154.64	164.07	174.43	185.79	197.93
参培率	75.00%	76%	77%	78%	79%	80%
人均培训费用（元）	14800.00	15599.20	16441.56	17329.40	18265.19	19251.51
同比增速		5%	5%	5%	5%	5%
K12 市场规模（亿元）	163.8	183.3	207.7	235.8	268.1	306.0

资料来源：弗若斯特沙利文、世纪证券研究所

2、建议关注：思考乐教育（1769.HK）

公司在深圳地区学习中心最多。深圳市思考乐文化教育科技发展有限公司是一家成长于粤港澳大湾区的知名教育机构，是广东省五大 K12 课后教育服务提供商之一。思考乐教育于 2012 年在深圳成立，公司通过 升学和乐学两大品牌分别提供 K12 学业备考培训及初阶小学素质教育培训，培训模式为每班不超过 20 人的小班模式。2019 年 6 月 21 日，公司在港交所上市。2019 年，公司在深圳市共有 67 个学习中心，排名第一。

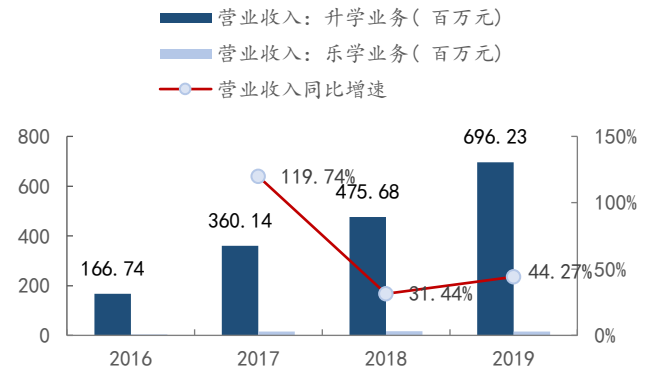
Figure34 思考乐教育深圳地区学习中心数量排名第一



资料来源：各公司官网、世纪证券研究所

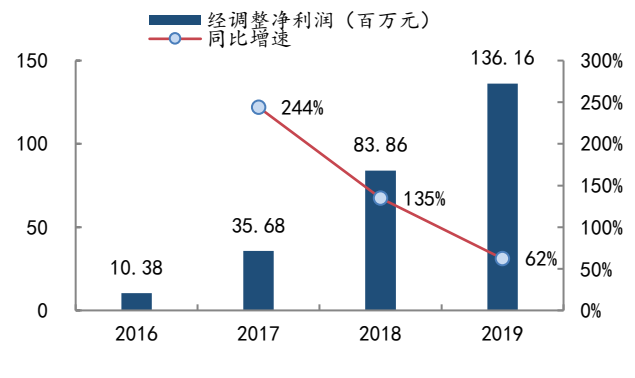
2019 年公司业绩高增长，未来将受益粤港澳大湾区校区拓展。2019 年，公司实现营业收入 7.11 亿元，同比增 44.3%，公司经调整净利润为 1.36 亿元，同比增长 62.4 %。目前公司已在深圳、东莞及佛山市场取得了知名度，公司位于有利的地理位置，未来将扩大粤港澳大湾区的地域覆盖，2019 年公司已新进入江门和中山，净增 46 个校区至 100 个，同比增长 85%。公司计划 2020-2022 年计划分别新增 36/40/52 所校区，预计 2022 年底校区数量合计达 228 个。

Figure35 思考乐教育业务营业收入及同比增速



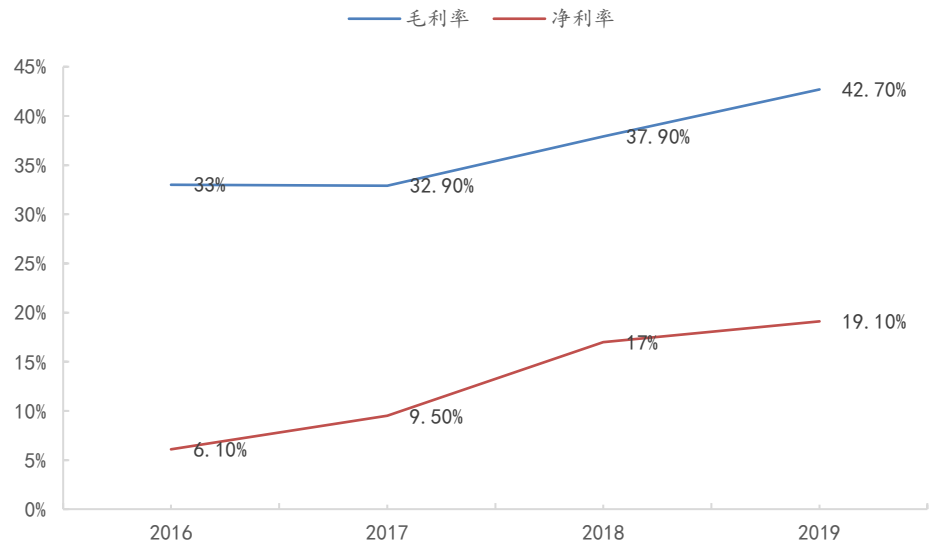
资料来源：公司公告、世纪证券研究所

Figure36 思考乐教育经调整净利润及同比增速



资料来源：公司公告、世纪证券研究所

Figure37 思考乐教育毛利率及净利率指标



资料来源：wind、世纪证券研究所

八、风险提示

1、宏观经济波动风险

目前，国内新型冠状病毒感染的肺炎疫情尚未完全结束，社会经济发展面临着诸多不确定因素影响。

2、市场竞争风险

教育培训行业的准入门槛相对较低，且初期投资规模相对较小，因此行业内企业数量较多，特别是在教育资源相对集中、培训对象基数较大、居民收入水平相对较高的一线城市，竞争更为激烈。同时，随着未来家庭收入的上升，公众对优质教育资源的重视程度不断提升，行业将继续保持高景气度，这势必引起产业投资力度的加大，从而进一步加剧市场竞争。

分析师声明

本报告署名分析师郑重声明：本人以勤勉的职业态度，独立、客观地出具本报告，保证报告所采用的数据和信息均来自公开合规渠道，报告的分析逻辑基于本人职业理解，报告清晰准确地反映了本人的研究观点，结论不受任何第三方的授意或影响。本人薪酬的任何部分不曾有，不与，也将不会与本报告中的具体推荐意见或观点直接或间接相关。

证券研究报告对研究对象的评价是本人通过财务分析预测、数量化方法、行业比较分析、估值分析等方式所得出的结论，但使用以上信息和分析方法存在局限性。特此声明。

投资评级标准

股票投资评级说明：	行业投资评级说明：
报告发布日后的 12 个月内，公司股价涨跌幅相对于同期沪深 300 指数的涨跌幅为基准，投资建议的评级标准为：	报告发布日后的 12 个月内，行业指数的涨跌幅相对于同期沪深 300 指数的涨跌幅为基准，投资建议的评级标准为：
买　　入：相对沪深 300 指数涨幅 20%以上； 增　　持：相对沪深 300 指数涨幅介于 10%～20%之间； 中　　性：相对沪深 300 指数涨幅介于-10%～10%之间； 卖　　出：相对沪深 300 指数跌幅 10%以上。	强于大市：相对沪深 300 指数涨幅 10%以上； 中　　性：相对沪深 300 指数涨幅介于-10%～10%之间； 弱于大市：相对沪深 300 指数跌幅 10%以上。

免责声明

世纪证券有限责任公司经中国证券监督管理委员会批准，已具备证券投资咨询业务资格。

本证券研究报告仅供世纪证券有限责任公司（以下简称“本公司”）的客户使用，本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。在本报告中的信息均来源于我们认为可靠的已公开资料，但本公司对这些信息的准确性和完整性不作任何保证，也不保证本报告所包含的信息或建议在本报告发出后不会发生任何变更，且本报告中的信息、观点和预测均仅反映本报告发布时的信息、观点和预测，可能在随后会作出调整。

本公司力求报告内容客观、公正，但本报告所载的内容和意见仅供参考，并不构成对所述证券买卖的出价和征价。本报告中的内容和意见不构成对任何人的投资建议，任何人均应自主作出投资决策并自行承担投资风险，而不应以本报告取代其独立判断或仅根据本报告做出决策。本公司及其雇员对使用本报告及其内容所引发的任何直接或间接损失概不负责。本公司或关联机构可能会持有报告中所提到的公司所发行的证券头寸并进行交易，还可能为这些公司提供或争取提供投资银行业务服务。

本报告版权归世纪证券有限责任公司所有，本公司对本报告保留一切权利。除非另有书面显示，否则本报告中的所有材料的版权均属本公司。未经本公司事先书面授权，任何机构和个人不得以任何形式修改、发送或者复制本报告及其所包含的材料、内容，或以任何侵犯本公司版权的其他方式使用。如引用、刊发、转载本报告，需事先征得本公司同意，并注明出处为“世纪证券研究所”，且不得对本报告进行有悖原意的引用、删节和修改。未经授权的转载，本公司不承担任何转载责任。

考研资料：数学、英语、政治、管综、西综、法硕等（整合各大机构）
英语类：四六级万词班专四专八雅思等
财经类：初级会计、中级会计、注册会计、高级会计、税务师、会计实操、证券从业、基金从业、资产评估、初级审
公务员：国考、省考、事业单位、军队文职、三支一扶微信 2270291360
银行：银行招聘、笔试、面试
教师资格：小学、中学、教师招聘面试
建筑：一建、二建、消防、造价
法考：主观题、客观题
多平台网课：涵盖职场、办公技能、编程、文案写作、情感心理、穿搭技巧、理财投资健身减肥摄影技术等优质内容
精选资料：Excel 教程、PPT 模板、简历模板、PS 教程、PPT 教程、素描、烹饪、小语种、CAD 教程、PR 教程、UI 课程、自媒体、写作、计算机二级、钢琴、Python、书法、吉他、kindle 电子书、演讲.....持续更新中...
押题：提供考前冲刺押题（初级会计、中级会计、注册会计、一建、二建、教资、四六级、证券、基金、期货等等），麻麻再也不用担心我考不过了。
资料领取微信：1131084518
行业报告：20000 份+持续更新

英语四六级备考资料	计算机二级备考资料	150 所高校考研专业课资料
两小时搞定毛概马原思修近代史纲	高数(微积分)+线性代数+概率论	素描 0 基础入门教程
教师资格证全套备考资料	普通话考试资料礼包	书法教程微信 2270291360
大学生英语竞赛备考资料	大学生数学竞赛备考资料	1000 份各行业营销策划方案合集
挑战杯/创青春/互联网+竞赛资料	电子设计竞赛必备资料	街舞 0 基础入门教程
托福雅思备考资料	大学物理学科攻略合集	动漫自学教程
SCI 最全写作攻略	TEM4/TEM8 专四专八备考资料	教师资格证面试试讲万能模板
360 份精美简历模板	数学建模 0 基础从入门到精通	100 套快闪 PPT 模板
Vlog 制作最全攻略	超强 PR 模板	42 套卡通风 PPT 模板
PS 零基础教程微信 1131084518	PS 高级技能教程	63 套酷炫科技 PPT 模板
好用到极致的 PPT 素材	128 套中国风 PPT 模板	32 套 MBE 风格 PPT 模板
327 套水彩风 PPT 模板	295 套手绘风 PPT 模板	54 套毕业答辩专属 PPT
196 套日系和风 PPT 模板	82 套文艺清新 PPT 模板	57 套思维导图 PPT 模板
163 套学术答辩 PPT 模板	53 套北欧风 PPT 模板	34 套温暖治愈系 PPT 模板
118 套国潮风 PPT 模板	30 套仙系古风 PPT	126 套黑板风 PPT 模板
114 套星空风格 PPT 模板	192 套欧美商务风 PPT 模板	42 套绚丽暈染风 PPT
50 套精美 INS 风 PPT 模板	56 套水墨风 PPT 模板	137 套清爽夏日风 PPT 模板
98 套森系 PPT 模板	25 套简约通用 PPT 模板	记忆力训练教程
300 套教学说课 PPT 模板	123 套医学护理 PPT 模板	AE 动态模板微信 2270291360
毕业论文资料礼包	教师资格证重点笔记+易错题集	表情包制作教程
吉他自学教程（送 6000 谱）	钢琴自学教程（送 1000 谱）	区块链从入门到精通资料
2000 部 TED 演讲视频合集	Excel 从入门到精通自学教程	单片机教程
230 套可视化 Excel 模板	1000 款 PR 预设+音效	1000 份实习报告模板
手绘自学教程微信 1131084518	单反从入门到精通教程	人力资源管理师备考资料
英语口语自学攻略	粤语 0 基础从入门到精通教程	证券从业资格证备考资料
日语自学教程	韩语自学教程	PHP 从入门到精通教程
法语学习资料	西班牙语学习资料	炒股+投资理财从入门到精通教程
全国翻译专业资格考试备考资料	BEC 初级+中级+高级全套备考资料	大数据学习资料
SPSS 自学必备教程	Origin 自学必备教程	会计实操资料
LaTeX 全套教程+模板	EndNote 教程+模板	小提琴 0 基础入门自学教程
GRE 超全备考资料	200 份医学习题合集	司考备考资料

思维导图教程＋素材	20000 份行业研究报告	一级造价工程师备考资料

上万 GB 教学资料（均全套,非杂乱）免费领取微信 1131084518

《闪电式百万富翁》实战版+升级版

易经+道德经+易学名师全集+风水学+算命学+起名+++等等（全套 1000 多 GB）

心理学+NLP 教练技术+精神分析+亲子家庭教育+催眠+++等等（更新超 2000GB）

大学-已更新至 9333 个课程+高中+初中+小学-全套资料（超过 2 万 GB）

陈安之	曾仕强	马云	杜云生	翟鸿燊	刘一秒	俞凌雄
王健林	余世维	雷军	周文强	安东尼罗宾	董明珠	李嘉诚
徐鹤宁	冯晓强	李践	刘克亚	罗伯特清崎	戴志强	李伟贤
苏引华	史玉柱	李强	俞敏洪	杰亚伯拉罕	周鸿祎	唐骏
梁凯恩	陈永亮	傅佩荣	贾长松	易发久	李彦宏	湖畔大学
李开复	聂枭	悟空道场	魏星	姬剑晶	其他名师全集	其他资料下载
王兴	王智华	智多星	陈文强	周导		微信 2270291360
泡妞	撩汉	泡仔	房中术	性福课	驻容术	泡妞撩汉性福合集

注：太多了，无法全部一一列出。。。

全套专题系列【微信 1131084518】

记忆力训练	形象礼仪	健康养生	企业管理	沟通技巧
演讲与口才	经理修炼	MBA 讲座	时间管理	战略经营
企业文化	销售心理	管理素质	国学讲座	执行力
团队管理	领导艺术	员工激励	潜能激发	谈判技巧
绩效管理	薪酬管理	43 份直销制度	电话销售	人力管理
客户服务	创业指南	市场营销	餐饮管理	保险讲座
品牌营销	酒店管理	汽车 4S 店	众筹资料	销售技巧

兴趣爱好：	钓鱼教程	魔术教学	炒股教学	美术教学	书法教学
音乐乐器：	萨克斯教学	电子琴教学	小提琴	古筝教学	钢琴教学
	吉他教学				
体育运动：	篮球教学	足球教学	羽毛球教学	兵乓球教学	太极拳教学
	围棋教学	高尔夫球			
生活实用：	插花教学	茶艺-茶道	唱歌教学	单反相机摄影	毛线编织
	小吃+美食				
语言学习：	英语				
电脑 IT：	办公 office	PS 美工教学			

暗号：666

免费领取资料微信

1131084518

微信1131084518

撩汉liaohan.net

最好资源zuihaoziyuan.com

如果群里报告过期

请加微信联系我索取最新

1、每日微信群内分享7+最新重磅报告;

2、每日分享当日华尔街日报、金融时报

3、如果看到群里报告过期了，请扫码联系

4、行研报告均为公开版，权利归原作者所有，仅分发做内部学习

扫一扫二维码后台回复 加群

加入“研究报告”微信报告群。